

TRYPANÉIDES D'AFRIQUE (DIPT.)
DE LA COLLECTION DU MUSÉUM NATIONAL DE PARIS,

PAR M. LE PROF. M. BEZZI.

(Suite.)

21. *Themara fallacivena* Enderlein, 1911, var. *trispila* nov. var.

1 ♂, 2 ♀ de Ogooué, Lambaréné, 1911 (R. Ellenberger); 2 ♀ des environs de Brazzaville, 1907 (E. Roubaud et A. Weiss).

Cette nouvelle variété correspond en tout au type (qui est connu seulement de l'île Fernando Po) et présente aussi le ptérostigma hyalin à l'extrémité (bien que souvent très étroitement), la tache hyaline rétrostigmatique non étendue au-dessous de la deuxième nervure longitudinale, et les taches hyalines aux deux côtés de la nervure transversale postérieure étroite; mais se distingue par la présence d'une troisième tache hyaline, étroite et verticale, dans la partie apicale de la cellule discoïdale, au-dessous de la petite nervure transversale.

Hoplاندromyia GEN. NOV.

Un nouveau genre du groupe *Straussia*, *Stemonocera*, *Vidalia*, etc., c'est-à-dire du groupe des *Phorellia* avec soies ou appendices corniformes sur le front du mâle.

Tête vue d'en avant plus large que haute. Occiput plat, avec les renflements inférieurs peu développés. Front très large, aussi large que long, concave, avec des crêtes saillantes sur les côtés. Face très courte, avec le bord de la branche concave et beaucoup plus haut que le contour inférieur des yeux. Antennes courtes, bien qu'elles soient aussi longues que la face; troisième article double du second, arrondi au sommet, chête avec une pubescence très courte. Gènes linéaires; péristome étroit, plus étroit que le troisième article des antennes. Yeux ovales, assez dilatés dans le milieu. Trompe très renflée à la base, avec une bordure saillante à la base, au-dessous du bord de la bouche. Soies occipitales noires, minces, aiguës, soies post-verticales parallèles; verticales assez courtes; deux orbitales supérieures, qui chez le mâle sont très épaisses et corniformes, érigées; il paraît qu'il y a une seule orbitale inférieure, rapprochée des supérieures; il n'y a pas d'ocellaires. Thorax convexe, avec la suture transversale largement

interrompue dans le milieu; chœtotaxie complète; dorsocentrales sur la ligne des supraalaires antérieures; 2 mésopleurales; ptéropleurale et sternopleurale faibles. Écusson court, triangulaire, plat en dessus, avec 4 soies. Abdomen avec des soies au bord postérieur des 2 derniers segments. Pattes assez courtes et robustes, avec les fémurs de la première paire beaucoup plus renflés et pourvus d'une rangée de soies en dessous; fémurs de la deuxième paire un peu renflés, ceux de la dernière paire tout à fait simples; tibias intermédiaires avec 1 éperon. Ailes assez étroites et longues, avec un dessin caractéristique de bandes brunes, en partie confluentes. Pas d'épine costale; deuxième nervure longitudinale droite; parties terminales de la troisième et de la quatrième nervure parallèles; petite transversale après le milieu de la cellule discoïdale; troisième nervure ciliée en dessus jusqu'au delà de la petite transverse; transverse postérieure droite, presque 4 fois plus longue que la partie de la cinquième nervure située après elle; prolongement de la cellule anale aussi long que la deuxième cellule basale; nervure anale prolongée jusqu'au bord postérieur de l'aile.

Type : *Hoplandromyia tetracera* Bezzi.

22. *Hoplandromyia tetracera* nov. sp. ♂.

3 ♂ de La Réunion, janvier 1913, *Cilaos*.

La *Forellia brunithorax* R. D., Myod., p. 762 (1830) de l'île de France paraît semblable, mais est décrite comme ayant le dos du thorax noir, et avec 4 bandes aux ailes dont l'inférieure très petite, tandis que chez notre espèce la plus petite des bandes est la supérieure.

♂. Long. du corps, 4.5–5 millimètres; de l'aile, 5–6 millimètres. Tête jaunâtre. Occiput assez luisant en dessus, un peu plus pâle inférieurement, où il est couvert de poils jaunâtres. Front opaque avec pruinosité blanchâtre, immaculé; lunule jaune, luisante. Face blanchâtre; péristome jaunâtre, immaculé. Antennes entièrement jaunâtres. Soies et cornes noires, celles-ci aussi longs que les soies verticales, la paire antérieure plus robuste et obtuse au sommet. Dos du thorax testacé luisant, mais noir tout près de l'écusson, avec pubescence noire; flancs d'un jaunâtre plus pâle, avec une large bande blanchâtre assez distincte au bord supérieur du mésopleure, et des poils pâles. Écusson noir à la base, en contact avec la partie noire du dos, et jaunâtre pâle dans le reste; ses 4 soies sont noires, comme celles du thorax. Postscutellum et mésophragme d'un noir luisant; balanciers jaunâtres. Abdomen entièrement d'un noir luisant, avec le ventre jaunâtre; poils et soies noirs; hypopyge noir, avec un appendice rougeâtre. Pattes testacées, immaculées, les fémurs luisants; poils pâles, soies et éperons noirs. Ailes hyalines, avec les nervures jaunâtres, mais noirâtres en correspondance des parties brunâtres du dessin. La base

est noirâtre, avec le lobe axillaire et l'alule hyalins; le noir se prolonge en pointe aiguë le long de la cellule anale et de la sixième nervure longitudinale. Il y a une tache hyaline carrée dans le milieu de la deuxième cellule costale; une autre tache hyaline ovale, oblique dans la partie terminale de la première cellule postérieure, au-dessous du stigma. Stigma entièrement noir. De la base de l'aile et du stigma se détache une large bande brunâtre, qui renferme la petite nervure transversale et la majeure partie de la cellule discoïdale et aboutit au bord postérieur de l'aile, occupant la moitié supérieure de la troisième cellule postérieure. Une autre bande oblique renferme la nervure transversale postérieure, se détachant de la fin de la bande précédente et s'étendant jusqu'au bord antérieur de l'aile dans la partie terminale de la cellule marginale, où s'unit à une large bordure marginale courbée, qui s'étend en arc jusqu'à l'extrémité de la quatrième nervure longitudinale. Dans la longue échancrure hyaline de la nervure antérieure ainsi formée et étendue en dessous jusqu'à la cellule discoïdale, se trouve une petite bande brune raccourcie, allant de la côte à la troisième nervure longitudinale. Toutes les parties hyalines de l'aile sont distinctement blanchâtres.

23. *Ocnerioxa undata* Bezzi (Bull. Ent. Res., X, 1920, p. 248 [Ocneros]).

1 ♂ du Mozambique, vallée du Pongouè, Guengère, 1906 (G. Nassé).

Le genre *Ocneros* de mes travaux précédents est à présent appelé *Afrocneros* et reste limité aux espèces sud-africaines : *excellens* Loew, *mundus* Loew et *mundissimus* Bezzi; les autres sont transférées dans le genre *Ocnerioxa*.

Le mâle pas encore décrit de l'espèce présente est en tout comme la femelle; le dernier segment de l'abdomen est jaune, avec une bande basale noire et une petite tache noire à l'extrémité; l'hypopyge est jaune.

24. *Coelotrypes vittatus* Bezzi.

1 ♂ du Congo, Libreville, mission Chari-Tchad, 1904 (Dr J. Decorse);
1 ♀ de Madagascar, Forêt Tanala, Région de Ranomafona, Anjorajora, 1901 (Ch. Alluaud).

Genre et espèce encore inédits, qui seront décrits dans mon travail sur les Trypanéides du Cap.

Le mâle est comme la femelle; les taches noires du devant du thorax sont confluentes; les bandes longitudinales noires de l'abdomen dépassent un peu le bord postérieur du premier segment, hypopyge jaune en dessus, noir luisant en dessous.

L'exemplaire de Madagascar est en tout typique et; par conséquent, il

diffère de *Coelopacidia madagascariensis* Enderl., qui n'a pas de tache brune préapicale et de tache blanche apicale aux ailes, et dont l'auteur ne mentionne pas la bande blanche médiane du dos du thorax et du scutellum.

25. *Hermannloewia mutila* nov. sp. ♂.

1 ♂ du Mozambique, prov. de Gorongosa, Forêt d'Inhanconde, 350 mètres, 1907 (G. Vassé).

Cette espèce diffère de *jucunda* Loew, qui est le type de ce nouveau genre, par le manque de la bande transversale oblique sur la dernière portion de la quatrième nervure longitudinale, mais surtout parce que cette dernière nervure n'est pas tournée en bas vers l'extrémité; ainsi la forme de la première cellule postérieure se rapproche de celle du genre *Notomma*, dont *Hermannloewia* diffère dans la forme de la tête, dans la troisième nervure longitudinale vue en dessus et dans la nervure transversale postérieure droite et placée moins obliquement.

♂. Longueur du corps 4,5 millimètres; de l'aile, 4,2 millimètres. Tête jaunâtre. Occiput opaque, plus pâle en dessous, avec une tache noire irrégulière tout près du col. Front opaque, avec les côtés plus pâles et avec une petite tache ocellaire noire; la lunule, assez grande, est blanchâtre. Face et péristome jaunâtres, ce dernier sans taches; orbites blanches. Antennes entièrement jaunes, avec chête nu; palpes très dilatés, de couleur verdâtre, comme la trompe. Toutes les soies noires, y compris les occipitales; 2 orbitales supérieures et 3 inférieures. Thorax d'un testacé sombre, opaque sur le dos, luisant sur les flancs; pubescence pâle; sur le milieu du dos, au bord interne de la suture transversale, il y a de chaque côté une tache arrondie d'un noir profond, soies noires et disposées régulièrement pour le genre. Écusson jaunâtre luisant, avec 4 soies noires; il est immaculé, mais le postscutellum porte deux taches noires rapprochées. Mésophragme d'un jaune rougeâtre luisant. Balanciers jaunâtres, avec la massue noirâtre. Abdomen testacé luisant, avec la base, les côtés et l'extrémité d'un brun noirâtre peu tranchant; pubescence et soies noires; hypopyge noir. Pattes entièrement jaunâtres, avec l'extrémité des tarsi noirâtre; poils et soies noirs. Ailes hyalines, irisées, avec les nervures noirâtres. Stigma aussi long que la deuxième cellule costale; portion terminale de la troisième nervure longitudinale assez courbée; mais la portion correspondante de la quatrième presque droite, la première cellule postérieure n'étant pas très dilatée en dehors; la troisième nervure absolument nue en dessus; nervure transversale postérieure droite, placée assez obliquement en dehors, sa distance de la petite transversale n'étant pas plus longue que cette dernière nervure; portion terminale de la quatrième nervure aussi longue que la portion supérieure de la cellule discoïdale. Le dessin est formé par deux rayons jaunâtres longitudinaux. Le

premier de ces rayons commence à la racine de l'aile, occupe les cellules costales et la base de la première cellule basale, et s'étend le long du bord extérieur de l'aile, conservant toujours la même largeur, et finit un peu avant l'extrémité de la quatrième nervure longitudinale; il renferme le stigma d'un beau vert, et après lui une tache noirâtre, prolongée en dessous dans la cellule sous-marginale; la partie terminale est aussi noirâtre et enclose une petite tache hyaline à la fin de la deuxième nervure, et après elle une étroite ligne hyaline. Le deuxième rayon commence dans la cellule anale, se prolonge obliquement en avant et en haut jusqu'à la petite nervure transversale, passant sur la base de la cellule discoïdale; un peu après la petite nervure, dans la base de la première cellule postérieure, il se courbe à angle droit pour aller le long de la nervure transversale postérieure et aboutir au bord postérieur de l'aile; cette dernière partie de la bande est noirâtre. Ce dessin est donc comme chez *jucunda*, mais il manque complètement du prolongement terminal de la deuxième bande, traversant la dernière portion de la quatrième nervure longitudinale, en d'autres termes le deuxième rayon de l'aile est coupé à l'extrémité et simple, au lieu d'être bifurqué.

26. *Terellia taeniptera* Bezzi.

Le mâle de cette espèce, provenant du Transvaal, sera décrit ultérieurement par moi dans mon ouvrage sur les Trypanéides du Cap; dans la collection du Muséum il y a une femelle de Madagascar, Région du Sud, Andranomana, novembre 1901. (*Ch. Alluaud.*)

Cet exemplaire est long de 4,5 millimètres, avec une tarière de 2 millimètres. Les segments de l'abdomen ont le bord postérieur testacé; la tarière est d'un noir luisant, avec pubescence blanchâtre. Les ailes présentent le même dessin que chez le mâle, avec les taches brunes isolées de la deuxième cellule postérieure; unique différence : une tache arrondie hyaline dans le milieu de la partie centrale obscure de la cellule sous-marginale.

(*A suivre.*)